



Philips Signage Solutions  
Monitor Q-Line

55"

Luz de fundo Direct LED  
Ultra HD

**Signage**Solutions

55BDL3010Q

## Destaque-se

Monitor 18/7 de fácil configuração.

Informe e cative com um monitor profissional Philips Q-Line 4K Ultra HD. Essa solução confiável pode ser colocada em funcionamento rapidamente e sem necessidade de hardware adicional.

### **Imagem brilhante. Desempenho confiável**

- Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível

### **Configuração sem esforço. Controle total.**

- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle

### **Solução de sistema com ótimo custo-benefício**

- Controle de luz de fundo automático com economia de energia
- Media player integrado. Programe conteúdo de dispositivos USB com facilidade
- Controle fácil. Gerencie remotamente os monitores em rede
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução

# PHILIPS

# Destques

## CMND e Controle

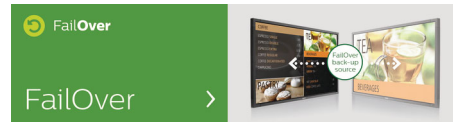


Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

## Media player integrado

Programe facilmente a reprodução de conteúdo a partir de USB. O monitor profissional Philips desperta do modo de espera para reproduzir o conteúdo desejado, retornando ao modo anterior assim que a reprodução termina.

## FailOver



Da sala de espera à sala de reunião, nunca exiba uma tela em branco. O FailOver permite

que o monitor profissional Philips troque automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que o conteúdo continue sendo reproduzido mesmo que a fonte principal caia. Você só precisa definir uma lista de entradas alternativas para ter a certeza de que o seu negócio estará sempre no ar.

# Especificações

## Imagem/tela

- Medida diagonal da tela: 54,6 polegadas / 138,7 cm
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Proporção de contraste (típica): 4000:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Prop. da imagem: 16:9
- Ângulo de visão (H / V): 178 / 178 grau
- Pixel pitch: 0,315 x 0,315 mm
- Cores da tela: 1,07 bilhão
- Imagem clínica: Predefinição de D-Image (compatível com DICOM Parte 14)

## Resoluções de imagem compatíveis

### Formatos do computador

Resolução	Frequência de actualização
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1152 x 870	75 Hz
1680 x 1050	60 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz

### Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
3840 x 2160	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
1080i	60 Hz
1080p	60 Hz
720p	60 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
1080i	50 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz

## Conectividade

- Entr. de vídeo: DVI-I (x1), HDMI (x4), USB, VGA (via DVI)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Saída de áudio: Áudio Esquerda/Direita (RCA)
- Controle externo: RJ45, Plugue RS232C (entrada/

saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm

## Conforto

- Funções de economia de energia: Smart Power
- Matriz entrelaçada: Até 15 x 15
- Inicialização: Atraso de inicialização, Status de inicialização, Fonte de inicialização
- Janela de inicialização: Habilitar/desabilitar logo da Philips
- Controle do teclado: Pode ser bloqueado, Oculto
- Controlável por rede: RS232, RJ45
- Loop-through de sinalização: RS232, Loop-through infravermelho

## Dimensões

- Largura do bisel: 12,9 (TLR)/14,7 (B) mm
- Dimensões do aparelho (L x A x P): 1239,2 x 711,6 x 61,71 mm
- Dimensões do aparelho (polegadas) (L x A x P): 48,79 x 28,02 x 2,43 polegadas
- Instalação padrão VESA: 400 x 400 mm/400 x 200 mm, M6
- Peso do produto: 15,82 kg
- Peso do produto (lb): 34,88 lb

## Condições de operação

- Faixa de temperatura (operação): 5 ~ 40 °C
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Faixa de umidade (operação) [RH]: 20 ~ 80% UR (sem condensação)
- Faixa de umidade (armazenamento) [RH]: 5 ~ 95% UR (sem condensação)
- Altitude: 0 ~ 3.000 m

## Lig/Desl

- Consumo (com o aparelho ligado): 125 W
- Alimentação: 100 ~ 240 VAC
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,5W
- Consumo (máx.): 180 W
- Consumo (típico): 140 W

## Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

## Aplicações de multimídia

- Vídeo de reprodução USB: MPEG, H.264, JPEG

- Imagem de reprodução USB: JPEG, BMP, PNG
- Áudio de reprodução USB: AAC, HEAAC, MPEG, WMA

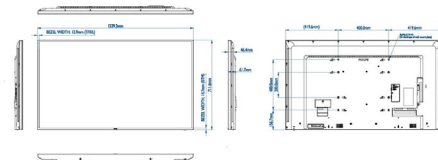
## Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de energia CA, Cabo RS232, Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido
- Acessórios incluídos: Tampa do USB e parafuso x1, Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1), Cabo de encaixe de RS232
- Suporte: Suporte para mesa (BM02542, BM05922)

## Outros

- Garantia: 3 anos de garantia
- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Turco, Russo, Simplified Chinese, Espanhol, Traditional Chinese
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, CB, FCC, Classe B

Philips 55BDL3010Q  
Versão: 1.0  
Release Date: 2018/12/06



Data de emissão  
2020-12-15

Versão: 4.0.1

12 NC: 8670 001 56788  
EAN: 87 12581 75410 5

© 2020 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

[www.philips.com](http://www.philips.com)